Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 78631 Nombre....: Abertura Municipios: Valdepeñas Provincias: Ciudad Real

Fecha de Construcción.....: 09 de octubre de 1990

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo...... 6,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 6,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ETRS89 Longitud....: - 3° 23' 49,8597"

Latitud....: 38° 51' 54,0048" Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de diciembre de 1992 - 3° 23′ 54,50597″ ±0.09 m

38° 51' 49,61006" ±0.094 m

738,808 m ±0.099 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

- Coordenadas UTM. Huso 30: -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	465540,34 m	465429,326 m
Y:	4301943,12 m	4301735,775 m
Factor escala:	0,999614621	0,999614716
Convergencia:	- 0° 14' 57"	- 0° 15' 00"
		/

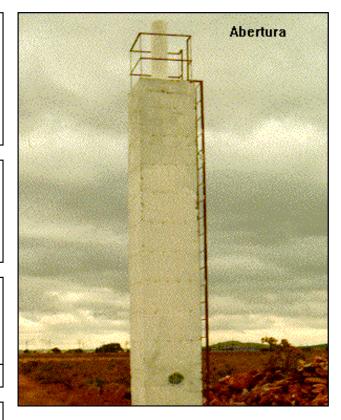
Altitud sobre el nivel medio del mar: 685,888 m. (BP)

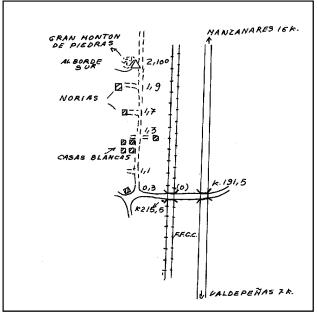
Situación:

Situado en el extremo N.E. de un gran montón de piedras, junto al camino y a 800 m. al N. de Casas Blancas (un caserío antiguo), en el paraje La Abertura.

Acceso:

Desde Valdepeñas, por la carretera a Manzanares, a 7 Km., P.K. 191,5, hay un paso elevado sobre la carretera y otro al lado, sobre el ferrocarril; desde éste, a 300 m., se bifurca en varios caminos, se sigue a la derecha, dejando una casa a la izquierda, a 1,3 Km. se pasa por el caserío "Casas Blancas" (en parte está en ruinas), a 1,7 Km. y 1,9 Km. se dejan dos caminos a la izquierda que van a dos norias y, a 2,1 Km., se llega a un gran montón de piedras, a la izquierda del camino, y en el extremo del S. se ubica el vértice. Se llega con cualquier tipo de vehículo.





Observaciones:

Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS: -

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 078631 Abertura Coordenadas ETRS89. Huso 30

